

# FORMATO EUROPEO CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Antonio Scarano
Luogo e data di nascita	Foggia - 07/07/1955
Codice fiscale	SCR NTN 55L07 D643A
Partita I.V.A.	01145730717
Ordine	degli Ingegneri della Provincia di Foggia al n. 962
Nazionalità	Italiana
Indirizzo studio tecnico	Via Giulio de Petra n.1 - 71122 Foggia - Italia
Telefono e Fax	0881/615798
E-mail	scarano.studio@libero.it

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27/10/2021                      | • <b>Partecipazione</b> alla "9^ giornata nazionale dell'ingegneria della sicurezza", organizzata dal CNI – Consiglio Nazionale Ingegneri.                                                                                                                                                                                       |
| 28/06/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Metodologia per l'Ingegneria della Sicurezza Antincendio, Scenari di incendio per la progettazione prestazionale, Salvaguardia della vita con la progettazione prestazionale", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                             |
| 24/06/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Strategie Antincendio: Controllo dell'incendio, Rivelazione e Allarme, Controllo Fumi e Calore", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                           |
| 22/06/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al convegno: "SMCV-Sistemi di misura dei Carichi Verticali", organizzato dal Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani.                                                                                                                                                                                     |
| 21/06/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Strategie Antincendio: Esodo", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                                                                                             |
| 17/06/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Strategie Antincendio: Compartimentazione", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                                                                                |
| 11/06/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Strategie Antincendio: Reazione al Fuoco e Resistenza al Fuoco", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                                                           |
| dal 17/05/2021<br>al 21/05/2021 | • <b>Partecipazione</b> al Congresso Nazionale Ordini Ingegneri d'Italia, organizzato dal Consiglio Nazionale Ingegneri.                                                                                                                                                                                                         |
| 07/04/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al seminario: "Linee guida per la determinazione dei compensi relativi alle prestazioni professionali nelle pratiche di superbonus", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                  |
| 31/03/2021                      | • <b>Partecipazione</b> al seminario: "Principali modifiche al Codice dei Contratti Pubblici dopo la conversione in Legge del DL "Sblocca cantieri" e del DL "Semolificazioni", organizzato dal Consiglio Nazionale Ingegneri.                                                                                                   |
| 24/09/2020                      | • <b>Partecipazione</b> al convegno: "Il Codice dei Contratti dopo lo sblocca cantieri e il DL semplificazioni: criticità e proposte", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                        |
| 27/07/2020                      | • <b>Partecipazione</b> al convegno "Eco bonus e sisma bonus al 110%: nuove norme e procedure", organizzato dal CNI – Consiglio Nazionale Ingegneri.                                                                                                                                                                             |
| 02/07/2020                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Evoluzione della normativa 2020 per scuole e asili nido", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                                                                  |
| 25/06/2020                      | • <b>Partecipazione</b> al corso: "Le nuove opportunità progettuali per le autorimesse: dal DM 1 Febbraio 1986 al DM 21 Febbraio 2017 al DM 15 Maggio 2020. Esempi di applicazioni per la progettazione di nuove autorimesse e recupero per le preesistenti", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia. |
| 05/02/2020                      | • <b>Partecipazione</b> al seminario: "Gli adeguamenti di prevenzione incendi nelle scuole: vantaggi e opportunità con il codice", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                            |
| 17/12/2019                      | • <b>Partecipazione</b> al seminario: Future Now 2019 Nearly Zero Energy Building, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                                                                            |
| 04/07/2019                      | • <b>Partecipazione</b> al convegno: Sblocca Cantieri e opportunità di sviluppo, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.                                                                                                                                                                              |

- 28/06/2019 • **Partecipazione** al seminario: Metodi di verifica della resistenza al fuoco delle strutture ed intonaci protettivi. Dalla verifica strutturale alla compilazione del modello CERT-REI **delle strutture protette**, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
- 09/05/2019 • **Partecipazione** al seminario: Progettazione degli impianti di spegnimento ad acqua. Impianti sprinkler e reti di idranti, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
- 17/04/2019 • **Partecipazione** al convegno SISTEN- Sistema Telematico Notifiche preliminari della Provincia di Foggia, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
- 26/10/2018 • **Partecipazione al corso di formazione abilitante: "RTV Asili Nido e Scuole"** organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Foggia.
- Febbraio- Aprile 2018 • **Frequenza e superamento della verifica dell'apprendimento del corso di 40 ore per "Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dei lavori"** (D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.), organizzato dall'Ente formativo A.d.t.m. s.r.l. in Foggia.
- 26/03/2018 • **Partecipazione al seminario:** "Il rischio zero non esiste. Il principio del rischio accettabile introdotto dal Codice di prevenzione incendi: uno strumento di progettazione a tutela del professionista antincendio", organizzato dagli Ordini degli Architetti e degli Ingegneri della Provincia di Padova e dal Collegio dei Geometri di Padova.
- 21/02/2018 • **Partecipazione** al seminario formativo "Dalle Norme al Cantiere – Prescrizioni, controlli e responsabilità nelle forniture di calcestruzzo" La buona strada - materiali stradali e tecniche di manutenzione", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia e dall'ATECAP, svoltosi in Foggia.
- 05/12/2017 • **Partecipazione** al convegno "La classificazione Sismica degli Edifici e Sisma Bonus" svoltosi in Foggia.
- 03/07/2017 • **Partecipazione** al convegno: "Codice degli Appalti: servizi di ingegneria ed architettura". Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
- 27/06/2017 • **Partecipazione al** seminario formativo "La buona strada - materiali stradali e tecniche di manutenzione", organizzato dalla SITEB con il patrocinio del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e in collaborazione con il Comune di Foggia, svoltosi in Foggia.
- 09/05/2017 • **Coordinatore dei lavori del** seminario di studi "Topografia: dal passato al futuro", con il patrocinio di: I.T.E.T. "V. Emanuele II"- Lucera, Politecnico di Bari, Comune di Lucera, Dicatech, Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Lucera, Consiglio Nazionale Geometri e Geometri Laureati, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, SIFET (Società Italiana di Fotogrammetria e Topografia), Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Foggia, Leica Geosystem s.p.a svoltosi presso il teatro comunale "G. Garibaldi" di Lucera (FG).
- 22/04/2017 • **Partecipazione** seminario "Il paesaggio nella rigenerazione urbana", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Lucera(FG).
- 21/03/2017 • **Partecipazione** al convegno "Topografia di precisione per le infrastrutture ferroviarie la base assoluta", organizzato da Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani, svoltosi presso l'Aula Magna del Politecnico di Bari.
- 10/03/2017 • **Partecipazione** al seminario formativo: "D. Lgs. 25 Novembre 2016 n. 222 – Modifiche al Testo Unico dell'Edilizia D.P.R. 308/01". Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
- 16/06/2016 • **Partecipazione** al seminario formativo: "L'isolamento e l'assorbimento acustico". Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
- 25/05/2016 • **Partecipazione** al corso online: "Il BIM (Building Information Modeling): metodologie e strumenti per la progettazione integrata" organizzato da GEOCORSI piattaforma e-learning.
- 24/02/2016 • **Partecipazione** all'incontro tecnico: "Workshop Mapei: dal progetto alla realizzazione, lo staff tecnico Mapei a disposizione dei professionisti" organizzato dalla Mapei, svoltosi in Foggia
- Maggio 2015 • **Partecipazione** al corso di aggiornamento in materia di prevenzione incendi "Aggiornamento su norme UNI, verifiche e manutenzione di elementi costruttivi ed impianti e nuovi regolamenti di prevenzione incendi", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
- Marzo 2015 • **Partecipazione** al corso di aggiornamento in materia di prevenzione incendi "Aggiornamento su procedure e nuove regole tecniche di prevenzione incendi", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
- 03/02/2015 • **Partecipazione** seminario "Sportello telematico della Provincia di Foggia - procedure di inserimento delle richieste di autorizzazione sismica", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
- 13/11/2014 • **Partecipazione** all'evento formativo "L'esperto stimatore nella procedura di espropriazione immobiliare", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
- 10-11/10/2014 • **Partecipazione** al corso tecnico di aggiornamento in materia di prevenzione incendi, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti, di cui all'art. 7, D.M. 05 agosto 2011, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri

- della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
- 12/06/2014 • **Partecipazione** al convegno "Involucro massivo in laterizio", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
  - 23/05/2014 • **Partecipazione** seminario "Le nuove disposizioni e semplificazioni dei titoli abilitativi (CIL - SCIA - DIA - PdC)", organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, svoltosi in Foggia.
  - 09/04/2013 • **Attestato** di frequenza e profitto corso di aggiornamento "Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili", soggetto formatore: FederFormatori - Federazione di Categoria aderente a I.S.A, Confederazione OPE LEGIS art. 32 D.lgs. 81/2008, soggetto attuatore: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia. La formazione si è svolta in modalità FAD.
  - 07/03/2013 • **Partecipazione** al "Seminario tecnico di aggiornamento in materia di prevenzioen incendi". Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.
  - 11/09/2008 • **Partecipazione** al "**corso di formazione obbligatoria per incaricati al trattamento dei dati personali**" presso lo studio Lucio Lombardi Privacy & Antiriciclaggio di Foggia.
  - 18/02/2004 • **Partecipazione** alla giornata di studio "**Moderne tecniche di monitoraggio dei dissesti del suolo**", presso la Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
  - 03/05/1999 • **Partecipazione** al convegno "**Metodi e strumenti per la rilevazione e gestione del Territorio**" organizzato dall'Istituto d'Estimo e Pianificazione Territoriale dell'Università degli Studi di Bari, svoltosi a Bari.
  - 31/05/1999 • **Partecipazione** seminario "**Nuove tecniche di image processing dei dati di osservazione della Terra**", organizzato da Planetek Italia, presso la Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari.
  - 04/11/1998 • **Partecipazione** al corso d'aggiornamento "**Calcolo con il metodo degli stati limite**", approvato dal Collegio dei Docenti e dal Provveditorato agli studi di Foggia con nota del 30/09/1997 al n. 208 di prot., per un numero di 24 ore, svoltosi presso l'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia.
  - 1997 • **Conseguimento** della qualifica di coordinatore per la progettazione e di coordinatore per l'esecuzione dei lavori (D. Lgs. 494/96).
  - **Partecipazione**, in rappresentanza dell'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi", alla **conferenza di lavoro sulle Applicazioni e gli Standards della Rete Fiduciale GPS** del 10/11 Aprile 1997, svoltosi presso il Centro di Geodesia Spaziale di Matera dell'Agenzia Spaziale Italiana.
  - 24/05/1996 • **Partecipazione** conferenza "State of the art and future perspectives of digital photogrammetry" e "Application of GPS to photogrammetry" svoltasi presso l'Istituto Geografico Militare in Firenze, relatore il Prof. F. Ackermann.
  - 22-24/11/1995 • **Partecipazione** al seminario di studio sui **rilievi GPS e sulla fotogrammetria digitale**, organizzato dall'Amministrazione Provinciale di Foggia, dall'Associazione Nazionale Presidi e Direttori Didattici e dall'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia, svoltosi presso l'Auditorium della Biblioteca Provinciale di Foggia e l'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia.
  - 28-29/03/1994 • **Partecipazione** al seminario "Sistemi satellitari GPS e fotogrammetria digitale" organizzato dalla sezione di Bari della SIFET (Società Italiana di Topografia e Fotogrammetria) in collaborazione con il Politecnico di Bari, Dipartimento di Vie Trasporti, Settore di Topografia e Cartografia svoltosi in Bari.
  - 1990 • **Iscrizione** all'Albo Regionale dei Collaudatori, decreto Ass. LL.PP. Regionale Puglia del 27/11/1990 nella categoria 1: opere di edilizia ed assimilabili.
  - 1986 • **Frequenza**, con esito positivo, del corso di specializzazione in prevenzione incendi di cui all' art. 5 del D.M. 25/03/85. Con conseguente **iscrizione all'elenco del Ministero dell'Interno** di cui alla Legge 7 Dicembre 1984 con codice specializzazione FG00962100134.
  - 1984 • **Vincita concorso a cattedra**, negli istituti secondari superiori, nella classe di concorso: Topografia e Disegno topografico.
  - **Vincita concorso a cattedra**, negli istituti secondari superiori, nella classe di concorso: Costruzioni, Tecnologia delle Costruzioni e Disegno Tecnico.
  - 1981 • **Laurea** in ingegneria civile presso l'Università degli studi di Pisa con la votazione di 110 e lode discutendo la tesi: "**Progetto del viadotto sul vallone S.Francesco in c.a.p.**".
  - **Conseguimento dell'abilitazione** all'esercizio della professione di ingegnere.
  - 1973 • **Diploma** di geometra conseguito presso l'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia con la votazione di 60/60.

TITOLI E NOMINE
-----------------

- 2021 • **Assessore all'Urbanistica – SUE – SUAP** del Comune di Foggia dal 16 aprile 2021 al 24 maggio 2021.
- 2020 • **Componente**, in rappresentanza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, del Comitato Tecnico Scientifico del corso di formazione: "Tecnico della realizzazione di elaborati grafici attraverso l'uso di strumenti informatici e programmi CAD". Corso organizzato da FORMEDIL CPT FOGGIA
- 2019 • **Componente** della Commissione dell'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della libera professione di geometra nella Provincia di Foggia.
- 2017 • **Componente** della Comitato Organizzatore del seminario di studio: "**Topografia: dal passato al futuro**", tenutosi a Lucera il 9 Maggio 2017
- **Componente del Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia per il quadriennio 2017-2020.**
- 2016 • **Componente** della Commissione di esame di Geomatica del corso di studi di Ingegneria Civile ed Ambientale (D.M. 270/04) del Politecnico di Bari.
- 2012 • **Componente** della Comitato Organizzatore del seminario di studio: "**Moderne tecniche di rilievo per l'edificato ed il territorio**", tenutosi a Lucera il 16 Maggio 2012.
- 2008 • **Componente** della Comitato Organizzatore del seminario di studio: "**Moderne tecniche di rilievo e restituzione cartografica per il governo del territorio**", tenutosi a Foggia il 01 Aprile 2008.
- 2005 • **Componente** del gruppo di progettazione nel corso I.F.T.S.: "**Tecnico per la Gestione delle Risorse Rinnovabili ed Esperto in Tecnologie Solari ed Alternative**". Corso organizzato da I.R.A.P.L., Università degli Studi di Foggia – Facoltà di Economia, I.T.G. "Masi" di Foggia, Politecnico di Bari, Associazione SERI di Foggia, negli anni 2005-2006.
- **Componente** della commissione di selezione per l'ammissione al corso I.F.T.S.: "**Tecnico per la Gestione delle Risorse Rinnovabili ed Esperto in Tecnologie Solari ed Alternative**". Corso organizzato da I.R.A.P.L., Università degli Studi di Foggia – Facoltà di Economia, I.T.G. "Masi" di Foggia, Politecnico di Bari, Associazione SERI di Foggia. Commissione costituita nell'anno 2005.
- **Nomina** da parte del Consiglio di Dipartimento di Vie e Trasporti del Politecnico di Bari, di "**Culture della materia per la disciplina Topografia e Cartografia nel corso di laurea in Ingegneria Civile**".
- 2002 • **Nomina** quale componente del **C.O.C. (Comitato Organizzativo Comunale)**, del Comune di Celenza Valfortore (Fg), costituito a seguito degli eventi sismici del 31/10/2002 e seguenti.
- 2001 • **Coordinatore ed esperto** per l'organizzazione didattica del progetto relativo al corso d'Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (I.F.T.S.) avente per titolo: "**Tecnico per la manutenzione degli edifici in ambito urbano**". Incarico dell'anno 2001.
- 2000 • **Consulente scientifico** nel corso di formazione professionale: "**Tecnico dei Sistemi Informativi Territoriali**", organizzato dalla Provincia di Foggia.
- **Componente** della commissione per gli esami finali del corso "**Tecnico dei Sistemi Informativi Territoriali**", organizzato dalla Provincia di Foggia.
- **Componente** del Comitato Tecnico Scientifico del corso I.F.T.S.: "**Tecnico per la manutenzione degli edifici in ambito urbano**", organizzato da Politecnico di Bari, I.T.G. "Masi" di Foggia, Amministrazione Provinciale di Foggia, Ente Pugliese per la Cultura Popolare e l'Educazione Professionale, Confederazione Nazionale dell'Artigianato Foggia, Confartigianato Foggia, Consorzio C.E.T. Foggia, negli anni 2000-2004.
- 1998 • **Componente** del gruppo di progetto, nel training di formazione, per giovani laureati e diplomati, organizzato dal Comune di Foggia, nell'anno 1998 e finalizzato alla conoscenza e all'uso degli strumenti topografici moderni, al fine di consentire, ai giovani L.S.U. del Comune di Foggia, il rilevamento di parti del tessuto urbano.
- **Collaborazione e consulenza** nel settore delle "attrezzature impiantistiche e topografiche", all'Istituto Tecnico per Geometri "Galileo Galilei" di Benevento, per lo svolgimento del Programma Operativo Plurifondo 940025/I/1. Fondo Europeo di Sviluppo Regionale Sottoprogramma 10. Misura 10.1.2 "**Ambienti tecnologici per l'innovazione nell'Istruzione Tecnica**". Realizzazione d'interventi infrastrutturali negli istituti tecnici di Stato.
- 1997 • **Componente** del gruppo di progetto del pacchetto formativo multimediale: "**Tecnologie e Materiali per il Riuso del Patrimonio Edilizio**", realizzato, nell'ambito del Programma Operativo 940025/I/1 - Sottoprogramma n. 2 (Formazione dei formatori negli istituti professionali e tecnici tramite pacchetti multimediali in autoformazione), dall'I.T.G. "E. Masi" di Foggia.
- **Consulente tecnico** dell'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri d'Afragola (Na) per l'installazione, messa in opera e collaudo delle attrezzature di cui all'iniziativa F.E.S.R. 940025/I/1. Fondo Europeo di Sviluppo Regionale Sottoprogramma 10. Misura 10.1.2

“Ambienti tecnologici per l'innovazione nell'Istruzione Tecnica”. Per le attrezzature dei laboratori di Costruzioni e Topografia. Annualità 1997.

- **Direttore** del laboratorio G.P.S. dell'I.T.G. “E. Masi” di Foggia e responsabile della relativa stazione permanente, dal 1997 al 2010.
- **Attestato** per lo svolgimento di una esperienza operativa finalizzata al posizionamento di un vertice G.P.S. all'interno dell'I.T.G. “E. Masi” di Foggia.

1995

## ESPERIENZA LAVORATIVA

1985-2021

- **Docente** a tempo indeterminato, nella disciplina **Topografia e Fotogrammetria**, negli Istituti Tecnici per Geometri e dal 2017 nella disciplina di **Scienze e Tecnologie delle Costruzioni, Tecnologie e tecniche di rappresentazioni grafiche**.

1982 - 1983

- **Servizio di leva** quale Ufficiale dell'Esercito Italiano.

1982-ad oggi

- **Attività di ingegnere libero professionista** svolta ininterrottamente presso il proprio studio tecnico in Foggia come da allegato prospetto delle principali attività professionali svolte.

## ATTIVITA' DI DOCENZA

2021

- **Relatore** nel seminario: “Etica e deontologia professionale”, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia.

2020

- **Docente** nel corso di formazione: “**Tecnico della realizzazione di elaborati grafici attraverso l'uso di strumenti informatici e programmi CAD**”. Corso organizzato da FORMEDIL CPT FOGGIA, per 30 ore di attività di docenza nel modulo formativo: il rilievo metrico.

2018

- **Docente**, a contratto, **del corso di Rilievo Topografico**, nell'anno accademico 2018/2019 del **Politecnico di Bari, Corso di Laurea Professionalizzante in Costruzioni e Gestione Ambientale e Territoriale** – L7 - Bari.
- **Docente** nel seminario formativo Starting10 sessione 4: “Tariffe e Parcelle” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia il 07/06/18.
- **Docente** nel seminario formativo Starting10 sessione 5: “Geomatica” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia il 12/06/18.

2014

- **Docente** nel corso di qualifica riservato a laureati in architettura, ingegneria o titoli assimilabili: “Responsabile delle attività di analisi, progettazione e aggiornamento di sistemi informativi territoriali” per 10 ore, nell'area tematica: “**Pianificazione Strategica del SIT**”. Corso organizzato da FORMEDIL Foggia e cofinanziato da F.S.E., Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche sociali, Regione Puglia, Servizio Formazione Professionale con partners: Politecnico di Bari; ANCE Foggia; Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Foggia, nell'anno 2014.

2013

- **Docente** nel corso I.F.T.S.: “Tecnico Superiore per i Rilievi Territoriali Informatizzati”, per 20 ore, nel modulo “**Cartografia Tradizionale e Numerica**” e per 12 ore, nel modulo “**Telerilievo e sistemi GIS**”. Corso organizzato da FORMEDIL Foggia e Cofinanziato da F.S.E., Ministero del Lavoro della Salute e delle Politiche sociali, Regione Puglia, Servizio Formazione Professionale con partners: Politecnico di Bari, ANCE Foggia, IAL Puglia, I.T.G. “Masi” di Foggia, Geovega Sistemi Informativi Territoriali.

2012

- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2013/2014 del Politecnico di Bari, **Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale** – sede di Foggia.
- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2012/2013 del Politecnico di Bari, **Corso di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale** – sede di Foggia.
- **Relatore** nel seminario di studio: “**Moderne tecniche di rilievo per l'edificato ed il territorio**”, tenutosi a Lucera il 16 Maggio 2012, con la relazione su: “Sistemi di Posizionamento multi-costellazione”.

2011

- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2011/2012 del Politecnico di Bari, **Facoltà di Ingegneria Civile** – sede di Foggia

2010

- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2010/2011 del Politecnico di Bari, **Facoltà di Ingegneria Civile** – sede di Foggia.

2009

- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2009/2010 del Politecnico di Bari, **Facoltà di Ingegneria Civile** – sede di Foggia.

2008

- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2008/2009 del Politecnico di Bari, **Facoltà di Ingegneria Civile** – sede di Foggia, designato dal Consiglio della I Facoltà di Ingegneria nella seduta del 22/09/08;
- **Relatore** nel seminario di studio: “**Moderne tecniche di rilievo e restituzione cartografica per il governo del territorio**”, tenutosi a Foggia il 01 Aprile 2008, con la relazione su: “Rilievi con sistemi satellitari”.

2007

- **Docente**, a contratto, **del corso di Geomatica**, nell'anno accademico 2007/2008 del

- Politecnico di Bari, **Facoltà di Ingegneria Civile** – sede di Foggia, designato dal Consiglio della I Facoltà di Ingegneria nella seduta del 26/09/07.
- **Docente** del progetto "**Progettazione Integrata**", per un numero di 20 ore, organizzato dall'Istituto Tecnico per Geometri "E. Masi" di Foggia.
- 2004
- **Docenza** nel corso I.F.T.S.: "Tecnico per la manutenzione degli edifici in ambito urbano", per 40 ore, nel modulo "**Il rilievo e la restituzione dell'esistente**". Corso organizzato da Politecnico di Bari, I.T.G. "Masi" di Foggia, Amministrazione Provinciale di Foggia, Ente Pugliese per la Cultura Popolare e l'Educazione Professionale, Confederazione Nazionale dell'Artigianato Foggia, Confartigianato Foggia, Consorzio C.E.T. Foggia;
- 2003
- **Incarico**, per lo svolgimento di un ciclo di sostegno alla didattica, nel **corso di Geomatica**, per un numero di 20 ore, nell'anno accademico 2003/2004 della **Facoltà di Ingegneria Civile** del Politecnico di Bari, sede di Foggia.
- 2001
- **Docente** nel corso d'aggiornamento, riservato ai docenti dell'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia, **sul G.P.S.**, per complessive 15 ore.
- 2000
- **Docente** nominato dalla Provincia di Foggia nella disciplina "**Cartografia Numerica**" per 41 ore nel corso di formazione professionale: "Tecnico dei Sistemi Informativi Territoriali".
  - **Relatore** nel convegno "**SIAP 2000 – Agricoltura di precisione: stato dell'arte**" organizzato dall'Istituto Sperimentale per la Cerealicoltura - Sezione di Foggia - nei giorni 2/3 maggio 2000 con la relazione su: "La stazione permanente GPS di Foggia".
- 1998-1999
- **Docenza** nel corso post-diploma: "Tecniche di monitoraggio e gestione delle problematiche ambientali", organizzato dall'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia, **sulle tecniche di rilievo, restituzione e monitoraggio del territorio**.
  - **Docenza**, per 22 ore di lezione, nei moduli: "**topografia, strumenti topografici,, G.P.S.**" nel training di formazione, per giovani laureati e diplomati, organizzato dal Comune di Foggia.
  - **Relatore** nel seminario: "**Tecniche di rilievo satellitare G.P.S. e Fotogrammetria digitale**" tenutosi in Napoli il 10/11 Giugno 1998.
- 1997
- **Docenza** nel corso post-diploma: "Specializzazione in Tecniche Topografiche e Cartografiche", modulo **G.P.S.**, organizzato dall'Istituto Tecnico per Geometri "E. Masi" di Foggia.
  - **Relatore** nel convegno: "**Il G.P.S. per il rilievo ed il controllo del territorio**", organizzato del Collegio dei Geometri della Provincia di Potenza, con il patrocinio della Regione Basilicata, del Consiglio Nazionale Geometri, dell'Amministrazione Provinciale di Potenza, della Cassa Italiana Previdenza ed Assistenza Geometri, dell'ANCI - Basilicata, del Comune di Potenza, dell'Università degli Studi della Basilicata e del GROMA s.r.l., svoltosi in Potenza il 07/08 Maggio 1997.
  - **Relatore** nel convegno: "**Le applicazioni del G.P.S.**", organizzato dalla Società Italiana di Topografia e Fotogrammetria di Torino e dalla Sovrintendenza Scolastica per il Piemonte, tenutosi a Torino il 15 Dicembre 1997.
- 1996
- **Docenza** nel corso post-diploma "Tecniche della manutenzione edilizia", modulo **tecniche di rilievo dell'esistente**, per n. 20 ore, organizzato dall'Istituto Tecnico per Geometri "E. Masi" di Foggia.
- 1995
- **Docenza** nel corso post-diploma: "Tecnico di Cantiere", modulo **tracciamenti topografici, controlli in corso d'opera e controlli topografici**, organizzato dall'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia.
  - **Relatore** nel corso d'aggiornamento: "**Seminario di studio sui rilievi G.P.S. e sulla fotogrammetria digitale**", organizzato dall'Associazione Nazionale Presidi e Direttori Didattici, dall'Istituto Tecnico Statale per Geometri "E. Masi" di Foggia, dall'Amministrazione Provinciale di Foggia, con il patrocinio dell'Associazione Industriali di Foggia sezione Costruttori Edili, dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia, del Collegio dei Geometri della Capitanata, del Collegio dei Geometri di Lucera e del S.I.F.E.T. sezione di Foggia svoltosi in Foggia dal 22-24 Novembre 1995.
  - **Coordinatore** dei lavori e collaboratore all'organizzazione del corso di cui sopra, svolto con parere favorevole concesso dalla Direzione Generale Istruzione Tecnica il 6/11/95 prot. 10393, per i docenti di Topografia e Tecnologia delle Costruzioni delle Province di Foggia, Avellino, Benevento, Bari, Potenza e Campobasso.
- 1985
- **Docente** a tempo indeterminato, nella disciplina Topografia e Fotogrammetria, negli Istituti Tecnici per Geometri, dal 1985 ad oggi e dal 2017 nella disciplina di **Scienze e Tecnologie delle Costruzioni, Tecnologie e tecniche di rappresentazioni grafiche** .

- 2018
- **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile e Ambientale del Politecnico di Bari dal titolo: "Monitoraggio e controllo strutturale delle dighe con tecniche geomatiche".
- 2016
- **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile e Ambientale del Politecnico di Bari dal titolo: "Esperienze di fotogrammetria con U.A.V.".
- 2015
- **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Evoluzione dei sistemi di posizionamento globale e loro possibilità di integrazione".
  - **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "L'evoluzione delle procedure relative al catasto fabbricati".
  - **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Monitoraggi e controlli strutturali con tecniche geomatiche".
  - **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "L'evoluzione della fotogrammetria e suscettività di ulteriori sviluppi".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Applicazioni della geomatica in ambito legale e forense".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Applicazioni della geomatica ai monitoraggi strutturali".
- 2014
- **Pubblicazione** sul Bollettino SIFET - Anno 2014, dell'articolo: Individuazione del confine in alcune controversie giudiziarie. Autori: M. Caprioli, F. Mancini, A. Scarano, R. Trizzino.
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Costruzione, attraverso rilievo GPS, del DTM di una frana in località Santa Maria D'Olivola (Sant'Agata di Puglia -FG)".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Creazione di un database geografico per un'area del Comune di Foggia".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Evoluzione delle tecniche e degli strumenti d'acquisizione in remote sensing e possibilità di ulteriori sviluppi".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile e Ambientale del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Galileo, Compass/Beidou: confronto tra i due sistemi di posizionamento".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Evoluzione delle reti geodetiche italiane e possibilità di ulteriori sviluppi".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "La riforma del catasto fabbricati. Analisi delle nuove procedure e risultati attesi".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "L'evoluzione delle metodologie di aggiornamento cartografico catastale".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Analisi di Change Detection con dati telerilevati".
- 2013
- **Pubblicazione** presso International Workshop: "The Role of Geomatics in Hydrogeological Risk", Padova 27-28 Febbraio 2013, dell'articolo: "Comparative analysis of satellite stereo images methods and traditional techniques for environmental risk monitoring". Autori: M. Caprioli, A. Scarano, A. Scognamiglio, R. Trizzino.
  - **Pubblicazione** presso 26<sup>th</sup> International Cartographic Conference: "Stereo Images for Risk Monitoring", Dresden Germany 25-30 Agosto 2013, dell'articolo: "Satellite Stereo images for Risk Monitoring". Autori: M. Caprioli, A. Scarano, R. Trizzino.
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Sviluppo dei sistemi di posizionamento globale alternativi al GPS".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Studio delle tecniche di rilievo e restituzione con procedure fotogrammetriche che utilizzino un solo fotogramma digitale".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "L'utilizzo della termografia nelle indagini in proximal e remote sensing".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Problemi connessi alla rappresentazione cartografica: i moduli di deformazione".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Confronto tra le moderne tecniche di presa fotogrammetrica aerea".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Le reti di stazioni permanenti GNSS, pubbliche e private, attualmente operanti in Italia e loro possibili sviluppi".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Monitoraggi e controlli strutturali con tecniche topografiche, GPS e laser".
  - **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Utilizzo dei sistemi di posizionamento globale nelle moderne tecniche di rilievo del

territorio".

- **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "L'utilizzo del GPS negli atti di aggiornamento cartografico catastale eseguiti con il software PREGEO".
- **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "L'utilizzo degli UAV per il rilievo del territorio".
- **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Gli strumenti e le metodologie geomatiche per il monitoraggio dei versanti instabili".
- **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "GPS e GLONASS: confronto tra i due sistemi di posizionamento. Operatività attuale e possibili suscettività di sviluppo".
- 2012 • **Relatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Metodi di studio del campo gravitazionale terrestre ai fini della definizione del geoide".
- 2011 • **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Evoluzione del catasto italiano e suscettività di ulteriori sviluppi".
- **Correlatore** nella tesi di laurea in Ingegneria Civile del Politecnico di Bari – sede di Foggia dal titolo: "Rilievo con laser scanner di un sito archeologico: la Torre di Montecorvino".
- 2005 • **Pubblicazione** negli atti della FIG Working Week 2005, Cairo, Egypt 16-21 April 2005, dell'articolo: "Altimetric and Tridimensional Aspects for the Updating of Cadastral Archives". Autori: M. Caprioli, A. Scarano, E. Tarantino.
- 2004 • **Pubblicazione**, negli atti dell'ottava Conferenza Nazionale ASITA, Federazione delle Associazioni Scientifiche, per le Informazioni Territoriali ed Ambientali (Roma, dicembre 2004), dell'articolo: "Utilizzazione della metodologia G.P.S. per l'aggiornamento catastale". Autori: M. Caprioli, A. Scarano, E. Tarantino.
- 1997 • **Pubblicazione**, sul Notiziario dell'Ordine degli Ingegneri Foggia - Anno VI - n. 3 -1997, dell'articolo: "Una Universal Reference Station G.P.S. al "MASI" di Foggia".

#### CAPACITÀ E COMPETENZE

##### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

Prima lingua: italiano

Altre lingue: conoscenza scolastica di francese e inglese

#### CONOSCENZE INFORMATICHE

Windows XP/Vista 7, Autocad, pacchetto Office, calcolo strutturale con programma MODEST e XFINEST, Pregeo, Docfa, programma per computi metrici e contabilità.

#### PATENTE

Tipo B

#### ALLEGATO

Prospetto sintetico delle principali attività professionali svolte quale ingegnere.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003. Tutto quanto dichiarato corrisponde a verità ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Foggia, 05/02/2022

Ing. Antonio Scarano



## ALLEGATO - ELENCO DELLE PRINCIPALI ATTIVITÀ PROFESSIONALI SVOLTE:

- 2021
- **Calcoli statici** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L11, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto C3, 10.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto C4, 10.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 2020
- **Presidente nella Commissione Giudicatrice** di gara per l'affidamento dei lavori dell'appalto dell'intervento di demolizione e ricostruzione della scuola elementare San Giovanni Bosco plesso di Via d'Orsi nel comune di San Severo. Importo lavori € 1.910.650,52.
  - **Redazione** tipo mappale ed accatastamento di un fabbricato, lotto L13, (38 unità), sito in Foggia nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord.
  - **Progetto** (in collaborazione con altro collega) di un complesso direzionale alla Via Mario Natola in Foggia, 10.159 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 2019
- **Attività di supporto alla progettazione fornita alla Provincia di Foggia:** redazione grafica degli elaborati progettuali – predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio – **strutture**, inerenti l'intervento di demolizione e ricostruzione presso l'Istituto scolastico I.T.C. "Fioritto" di Sannicandro Garganico.
  - **Progetto** di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L11, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Stima** di un complesso immobiliare sito nel comune di Foggia, costituito da terreni e fabbricati, per un valore stimato complessivo di € 2.908.700,00
- 2018 - 2019
- **Direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L13, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 2017
- **Calcoli statici** di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L13, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Presidente Commissione ex art. 240 D. Lgs. 163/2006** per la formulazione di un accordo bonario per i lavori di costruzione di n. 12 fabbricati per complessivi n. 112 alloggi di E.R.P. nel comune di Bari - ARCA Puglia Centrale.
  - **Progetto** (in collaborazione con altri colleghi) di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L13, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 2016
- **Coordinatore di progetto e coprogettista** di una offerta tecnica relativa alla procedura aperta per l'affidamento dei lavori di "Nuove infrastrutture per la mobilità a servizio del quartiere fieristico di Foggia". Importo complessivo dei lavori € 13.718.227,72.
  - **Redazione** (in collaborazione con altri colleghi) di una proposta progettuale inerente la manifestazione di interesse per il Project Financing ai sensi dell'art. 153, comma 19 del D. Lgs. 163/2006, riferita all'ampliamento del cimitero comunale di Lucera.
  - **Redazione** accatastamento di un fabbricato, lotto L10, (40 unità), sito in Foggia nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord.
- 2015-2016
- **Direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L10, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 2014
- **Redazione** tipo mappale e accatastamento di un fabbricato, lotto L12, (38 unità), sito in Foggia nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord.
  - **Redazione** tipo mappale ed accatastamento di una cabina ENEL, sita in Foggia nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord.
- 2013
- **Redazione progetto esecutivo del 1° stralcio degli edifici per edilizia residenziale da cedere al Comune di Foggia** compresi nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, 5.000 m<sup>3</sup> fuori terra. Importo del progetto € 1.875.000,00.
  - **Redazione** vari tipi mappali ed accatastamenti di fabbricati siti nell'Azienda Agricola Palagano, in Rignano Garganico (FG), alla contrada Palagano.
  - **Progetto** (in collaborazione con altro collega) di recupero funzionale di immobile dell'Azienda Agricola Palagano, programma sviluppo rurale della Regione Puglia 2007-2013 fondo F.E.A.S.R. misura 121 ammodernamento delle aziende agricole PIF Olivicola 100% Pugliese

- Federiciana.
- **Progetto** (in collaborazione con altri colleghi) di una stalla per bovini da latte, fienile e concimaia nell'Azienda Agricola Palagano, programma sviluppo rurale della Regione Puglia 2007-2013 fondo F.E.A.S.R. misura 121 ammodernamento delle aziende agricole PIF lattiero casearia pugliese della capitanata.
- 2012**
- **Collaudo statico** della nuova Casa del Clero, in Foggia, alla Via M. De Prospero.
  - **Direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L12, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Direzione lavori strutturali** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, al comparto Ortona Lavello, sub lotto "A6" del lotto 1, compreso nella Variante al Piano di Zona 167, 3.933 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Direzione lavori strutturali** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, al comparto Biccari, sub lotto "A5" del lotto 6, compreso nella Variante al Piano di Zona 167, 3.933 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Direzione lavori** di strade e parcheggi - 1° stralcio compresi nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord. Importo dei lavori € 984.264,86.
  - **Progetto** per la demolizione e ricostruzione di un piano interrato in Foggia al Viale degli Aviatori, 5.850 m<sup>3</sup>.
- 2011**
- **Redazione calcoli statici** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L12, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, al comparto Ortona Lavello, sub lotto "A6" del lotto 1, compreso nella Variante al Piano di Zona 167, 3.933 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L10, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, al comparto Biccari, sub lotto "A5" del lotto 6, compreso nella Variante al Piano di Zona 167, 3.933 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Redazione progetto esecutivo di strade e parcheggi - 1° stralcio** compresi nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord. Importo dei lavori € 984.264,86.
  - **Redazione** tipo mappale ed accatastamento di una cabina ENEL nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci.
- 2010**
- **Redazione** tipo mappale ed accatastamento di un capannone nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci, lotto A3.
  - **Redazione** tipo di frazionamento, delle aree relative all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, per circa 21 Ha e 72 p.lle.
  - **Progettazione** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L12, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, al comparto Ortona Lavello, sub lotto "A6" del lotto 1, compreso nella Variante al Piano di Zona 167, 3.933 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, nell'area di cui all'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, lotto L10, 6.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** di un fabbricato per civili abitazioni, con sottostante autorimessa, in Foggia, al comparto Biccari, sub lotto "A5" del lotto 6, compreso nella Variante al Piano di Zona 167, 3.933 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Redazione progetto preliminare di strade e parcheggi** compresi nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord. Importo del progetto € 2.212.000,00.
  - **Redazione progetto preliminare di edifici per edilizia residenziale da cedere al Comune di Foggia** compresi nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord, 20.000 m<sup>3</sup> fuori terra. Importo del progetto € 7.500.000,00.
  - **Redazione progetto preliminare di un edificio da adibire a mercato comunale** compreso nell'Accordo di Programma per la Riqualificazione Urbana del quartiere Croci Nord. Importo del progetto € 1.600.000,00.
- 2009**
- **Redazione** tipi mappali ed accatastamenti di due capannoni nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci, lotti E1 – E2.
  - **Progettazione** di un fabbricato per abitazioni compreso nel comparto "B" del piano particolareggiato in zona CT del P.R.G. di S. Agata di Puglia (FG), 2867 m<sup>3</sup> fuori terra.

- **Calcoli statici e direzione lavori** di un capannone nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci, lotto A3.
- **Progettazione e direzione lavori** di completamento, conservazione e ammodernamento degli impianti sportivi all'aperto presso l'oratorio della parrocchia dello Spirito Santo in Foggia.
- **Calcoli statici** lavori di completamento degli impianti sportivi presso l'oratorio della parrocchia "San Pietro" in Foggia.
- **Rilievi topografici e GPS** dell'Oasi Lago Salso.
- 2008 • **Redazione** tipo di frazionamento, tipi mappali ed accatastamenti delle 80 unità comprese in un complesso direzionale in Foggia alla Via Mandara.
- **Redazione** di tipo mappale ed accatastamento delle urbanizzazioni comprese in un complesso direzionale in Foggia, alla Via Mandara.
- **Redazione** tipo mappale ed accatastamento di un fabbricato rurale, in località Tuzzulaturò, nel Comune di Bovino (FG).
- 2007 • **Direzione lavori** di due fabbricati (lotto A – B) alla Via Mandara in Foggia 14.046 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 2006 • **Progettazione, calcoli statici e direzione lavori** urbanizzazioni primarie e secondarie del piano urbanistico esecutivo di lottizzazione relativo ad un complesso direzionale in Foggia alla Via Mandara. Importo del progetto € 369.238,02.
- **Progettazione e calcoli statici** di due fabbricati (lotto A – B) alla Via Mandara in Foggia 14.046 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Calcoli statici e direzione lavori** di due capannoni nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci, lotti E1 – E2.
- **Redazione** di tipo mappale ed accatastamento delle 34 unità comprese nel fabbricato per civili abitazioni, Lotto V4, alla Marina di Chieuti al Via Mar Tirreno.
- 2005 • **Direzione lavori** di un fabbricato per abitazioni – lotto V4 – alla Marina di Chieuti (FG), 3.870 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Progettazione** architettonica di un complesso direzionale in Foggia alla Via Mandara, 14.046 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Progettazione e direzione lavori** intervento di riparazione e miglioramento (sisma del 31/10/2002) di un fabbricato al C.so A. Moro nn. 41, 43, 45 in Pietramontecorvino (FG), importo complessivo dei lavori € 492.451,36.
- **Collaudo statico** lavori di realizzazione di una scala esterna di emergenza in acciaio presso la Clinica Villa Serena nella Città di Foggia.
- **Redazione** di tipo mappale ed accatastamento di 8 unità comprese nel fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, al C.so Giannone angolo Via della Rocca.
- **Progettazione, calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato in località Tuzzolaturò nel Comune di Bovino.
- 2004 • **Calcoli statici** di un fabbricato per abitazioni – lotto V4 – alla Marina di Chieuti (FG), 3.870 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Progettazione, calcoli statici e direzione lavori** scala di sicurezza alla Casa Canonica della Chiesa dello Spirito Santo in Foggia.
- 2003 • **Progettazione** di un piano urbanistico esecutivo di lottizzazione relativo ad un complesso direzionale in Foggia alla Via Mandara, 14.046 m<sup>3</sup> fuori terra
- **Progettazione** di un fabbricato per abitazioni – lotto V4 – alla Marina di Chieuti (FG), 3.870 m<sup>3</sup> fuori terra
- **Redazione** di tipi mappali ed accatastamenti delle unità comprese nel programma integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori (circa 430 unità)
- **Redazione** di tipo mappale ed accatastamento di una scuola compresa nel programma integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori
- **Redazione** di tipo mappale ed accatastamento di due cabine ENEL comprese nel programma integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori
- 2002 • **Calcoli statici e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni e negozi "edilizia agevolata – A1" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 6.100 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Progettazione** urbanizzazioni secondarie (servizi consortili) nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci, 11.500 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Calcoli statici e direzione lavori** del fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, al C.so Giannone angolo Via della Rocca, 2.424 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Calcoli statici e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni "edilizia sovvenzionata – S1" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 9.331 m<sup>3</sup> fuori terra.
- **Progettazione e direzione lavori** delle urbanizzazioni primarie (in collaborazione con altro collega) nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori.
- **Collaudo statico** delle strutture in acciaio, in Foggia, alla Via delle Casermette n. 10/B.

- 2001
- **Redazione** di tipi mappali ed accatastamenti delle 36 unità comprese nei fabbricati per abitazioni e negozi, sub-lotti 1/1S, 1/2S, 3/6S, nel P.E.E.P. di Foggia al comparto Ortona Lavello.
  - **Calcoli statici** per la realizzazione di n. 42 alloggi di edilizia sovvenzionata "subcomparto RS1", compresi nel programma straordinario di edilizia residenziale per la realizzazione di n. 235 alloggi, in Foggia alla "Zona Serpente", 11.800 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici** per la realizzazione di n. 28 alloggi di edilizia sovvenzionata "subcomparto RS2", compresi nel programma straordinario di edilizia residenziale per la realizzazione di n. 235 alloggi, in Foggia alla "Zona Serpente" 7.850 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici** per la realizzazione di n. 35 alloggi di edilizia agevolata "comparto RA", compresi nel programma straordinario di edilizia residenziale per la realizzazione di n. 235 alloggi, in Foggia alla "Zona Serpente" 11.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** delle opere in c.a. (due edifici per civili abitazioni, negozi e boxes auto) per il completamento del comparto edilizio compreso tra V.le Giotto, Via Lucera e Via Altamura, nel Comune di Foggia, 8.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni e negozi di "edilizia agevolata - A1" nel piano integrato in Foggia al V.le degli Aviatori, 6.100 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni di "edilizia sovvenzionata - S1" nel piano integrato in, Foggia, al V.le degli Aviatori, 9.331 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progetto, calcoli statici e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per scuola materna nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 3.059 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni "edilizia libera - L1" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 16.450 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni "edilizia libera - L2" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 16.431 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni, negozi ed uffici "edilizia residenziale-commerciale-direzionale - L3-D1-D2" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 16.186 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** della rete stradale nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Importo del progetto € 768.600,00.
  - **Progettazione** della pubblica illuminazione nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Importo del progetto € 413.100,00.
  - **Progettazione** della fogna bianca nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Importo del progetto € 303.600,00.
  - **Progettazione** della fogna nera, con impianto di sollevamento, nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Importo del progetto € 514.100,00.
  - **Progettazione** acquedotto nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Importo del progetto € 305.500,00.
  - **Progettazione** delle aree a verde di uso pubblico nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Importo del progetto € 269.500,00.
- 2000
- **Progettazione** di capannoni per insediamenti produttivi nel P.I.P., in Foggia, alla località Torre Guiducci. Complessivi 318.493 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni "edilizia libera - L1" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 16.450 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni "edilizia libera - L2" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 16.431 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato per civili abitazioni, negozi ed uffici di "edilizia residenziale-commerciale-direzionale - L3-D1-D2" nel piano integrato, in Foggia, al V.le degli Aviatori, 16.186 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 1998 - 1999
- **Consulenza tecnica** fornita alla 15^ Direzione Genio Militare - Bari - sulla stabilità della copertura dei capannoni nn. 8 e 10 della Caserma Briscese, in Bari, con proposta di soluzione tecnica.
  - **Consulenza tecnica** fornita alla 15^ Direzione Genio Militare - Bari - sui dissesti statici alle murature e proposta d'intervento sulla palazzina "G" della Caserma Pedone in Foggia.
  - **Redazione** di vari tipi mappali, rilievi topografici, frazionamenti ed accatastamenti.
  - **Progetto di massima** di un capannone nella zona industriale del Comune di Manfredonia.
  - **Calcoli statici** di un chiosco e un gazebo compresi nel progetto di riqualificazione funzionale dell'area antistante la Chiesa del S. Cuore in Foggia.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** dei fabbricati, per abitazioni e negozi, sub-lotti 1/1S, 1/2S, 3/6S nel P.E.E.P. di Foggia, comparto Ortona Lavello, 8.142 m<sup>3</sup> fuori terra.

- 1997
- **Progettazione** fabbricati per abitazioni e negozi, sub-lotti 1/1S, 1/2S, 3/6S, nel P.E.E.P. di Foggia al comparto Ordonà Lavello, 8.142 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione** fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, al C.so Giannone angolo Via della Rocca, 2.424 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Redazione** di tipo mappale ed accatastamento delle 36 unità comprese nel fabbricato per civili abitazioni, Lotto V3, alla Marina di Chieuti al Via Mar Tirreno.
- 1996
- **Progettazione** (in collaborazione con altro collega) dell'adeguamento dell'impianto elettrico dello stabilimento della Calcestruzzi Daunia, in Foggia.
  - **Consulenza e rilievi topografici**, per conto della ditta esecutrice, per la realizzazione di uno svincolo stradale nel Comune di Cotignola (RA).
  - **Progetto** intervento di manutenzione del cassone edilizio, in Foggia, compreso tra il C.so Giannone, e le Vie Carelli, De Rosa e Rosati.
  - **Consulenza** fornita, alla società MATHESIS (Società Italiana di Scienze Matematiche e Fisiche - sez. di Foggia), per la stesura del progetto di fattibilità del Museo delle Scienze e Multimediale da istituirsi in Foggia.
  - **Progettazione** (in collaborazione con altri due colleghi) della proposta di programma di riqualificazione urbana, ex art. 2 comma 2 L. 179/92, nel Comune di Foggia. Incarico conferito dalle ditte: La Fenice s.r.l., Delfo s.r.l. e Calcestruzzi Daunia s.r.l.
- 1995
- **Collaudo statico** del sovrappasso pedonale, di collegamento, tra le Caserme Sernia e Pedone e del nuovo corpo di guardia della Caserma Pedone in Foggia.
  - **Consulenza** tecnica fornita al Genio Militare (15<sup>^</sup> DIREGEMILES) per i dissesti statici alle Caserme Sernia e Pedone in Foggia.
  - **Progettazione e direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) dell'impianto antincendio di un supermercato, in Foggia, alla Via Arpi n. 109.
- 1994
- **Progetto** piano di lottizzazione, per civili abitazioni, in zona "C" del Comune di Motta Montecorvino 11.500 m<sup>3</sup>
  - **Calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato, per civili abitazioni, alla Marina di Chieuti, 3.870 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Variante** al piano particolareggiato, settore Nord, zona litoranea Marina di Chieuti.
  - **Calcoli statici** (in collaborazione con altro collega) di un fabbricato, in Foggia, tra le Vie Ricciardi ed Arpi, 7.130 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progettazione, calcoli statici e direzione lavori** di una cappella gentilizia nel cimitero Comunale di Volturino (FG).
  - **Progettazione, calcoli statici e direzione lavori** di una cappella gentilizia nel cimitero comunale di Foggia (C.E. n. 62/94).
  - **Progettazione, calcoli statici e direzione lavori** di una cappella gentilizia nel cimitero comunale di Foggia (C.E. n. 175/94).
- 1993
- **Calcoli statici** della nuova sede del Tennis Club di Foggia, 3.000 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Redazione** consulenze tecniche d'ufficio per il Tribunale Civile di Foggia.
  - **Nomina**, quale Consulente Tecnico, a tempo indeterminato, del Consorzio Insempiamenti Artigiani Foggia.
  - **Consulenza** tecnica fornita al Genio Militare (15<sup>^</sup> DIREGEMILES) per i dissesti statici alla Caserma Pedone in Foggia.
- 1992
- **Progetto** variante di assestamento di una lottizzazione in zona "C" del Comune di Motta Montecorvino.
  - **Redazione** consulenze d'ufficio per il Tribunale Civile di Foggia.
  - **Progetto** di variante, **calcoli statici e direzione lavori** per un magazzino, in Foggia, alla Via Arpi.
  - **Progetto** (in collaborazione con altro collega) di un piano integrato di edilizia residenziale (L. 203/91 art. 18) nel Comune di Foggia.
  - **Progetto** di una palestra Comunale in Volturino.
- 1991
- **Progetto** di una cava di conglomerati poligenici nel Comune di Ortanova.
  - **Redazione** consulenze d'ufficio per il Tribunale Civile di Foggia.
  - **Direzione lavori** di ristrutturazione di un immobile sito in Foggia al C.so Cairoli angolo Via La Rosa
  - **Progetto, calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni nel Comune di Motta Montecorvino 1.275 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** di una cappella gentilizia nel cimitero comunale di Foggia (C.E. n. 63/91).
- 1990
- **Calcoli statici e direzione lavori** delle opere in c.a., nello stabilimento CO.RI.ME., in Carapelle (FG).
  - **Calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, al comparto Sud-Est di P.R.G. "Grande Macchia Gialla" 18.200 m<sup>3</sup> fuori terra - lotto C10a - C10b.

- 1989
  - **Calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni, in Foggia, al comparto Sud-Est di P.R.G. "Grande Macchia Gialla" 9.500 m<sup>3</sup> fuori terra - lotto C8b.
  - **Calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, alla Via M. Natola 6.446 m<sup>3</sup> fuori terra - 1° lotto.
  - **Progetto, calcoli statici e direzione lavori** di una palazzina in Foggia alla Via Ascoli Km. 3,0 1.098 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progetto, calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, al comparto Sud-Est di P.R.G. "Grande Macchia Gialla" 28.573 m<sup>3</sup> fuori terra - lotti T1 e C11a.
  - **Progetto, calcoli statici e direzione lavori** di un fabbricato per civili abitazioni e negozi in Foggia alla Via M. Natola 9.571 m<sup>3</sup> fuori terra - 2° lotto.
  - **Progettazione esecutiva**, per conto dell'impresa appaltatrice, con altri colleghi, dei lavori di ristrutturazione della palazzina C.M.L. dell'ospedale militare "L. Bonomo" di Bari.
  - **Progetto, calcoli statici e direzione lavori** capannone per officina meccanica alla SS. 16 Km 686+370.
- 1988
  - **Collaudo tecnico-amministrativo** dei lavori di ordinaria manutenzione triennale della Strada Provinciale n. 2. (Amministrazione Provinciale di Foggia)
  - **Direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) del fabbricato per civili abitazioni e negozi in Foggia tra le Vie Isonzo, Trieste e Podgora 19.950 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progetto esecutivo e direzione lavori** (in collaborazione con altri due colleghi) di tutte le urbanizzazioni primarie del piano particolareggiato comparto Sud-Est del P.R.G. del Comune di Foggia denominato "Grande Macchia Gialla" limitatamente alla parte di intervento privato;
  - **Direzione lavori** (in collaborazione con altro collega) di edificio scolastico elementare di n. 10 aule in Foggia al rione Diaz.
- 1987
  - **Progetto** di un ponte sul torrente la Catola in località "Difesa dei Corvi" nel Comune di Volturara Appula (FG) di lunghezza 56,70 m.
  - **Progetto, e direzione lavori** primo stralcio, impianto di illuminazione Cimitero Comunale di Roseto Valfortore (FG).
- 1986
  - **Calcoli statici** (in collaborazione con altro collega) e **direzione lavori** del fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, tra il C.so Roma, la Via Carelli e la Via Pepe 23.761 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Progetto e direzione lavori** ristrutturazione sede municipale del Comune di Volturara Appula (FG).
- 1985
  - **Calcoli statici** (in collaborazione con altro collega) del fabbricato per civili abitazioni e negozi, in Foggia, alla Via Taranto angolo Corso Roma 5.788 m<sup>3</sup> fuori terra.
- 1984
  - **Calcoli statici** (in collaborazione con altro collega) della palazzina per civili abitazioni, in Foggia, al V.le Candelaro angolo V.le Giotto 11.378 m<sup>3</sup> fuori terra.
  - **Collaudo tecnico-amministrativo** dei lavori di ordinaria manutenzione triennale delle Strade Provinciali nn. 1 e 4. (Amministrazione Provinciale di Foggia)
- 1983
  - **Collaudo tecnico-amministrativo** dei lavori di ordinaria manutenzione triennale Strade Provinciali nn. 125-126-127 e 128. (Amministrazione Provinciale di Foggia)
- 1982 - 1983
  - **Servizio di leva** quale **ufficiale dell'Esercito** addetto alla **Sezione Studi e Coordinamento**, prima, e in seguito, alla sezione **Direzione lavori**, della 15<sup>A</sup> Direzione Genio Militare (Bari).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003. Tutto quanto dichiarato corrisponde a verità ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.

Foggia, 05/02/2022

Ing. Antonio Scarano

